

281383US0XPCT.ST25.txt  
SEQUENCE LISTING

<110> Kon, Shigeyuki  
Uede, Toshimitsu  
Diao, Hongyan  
<120> Immunocompetent cell activation inhibitor and use thereof  
<130> 281383US0XPCT  
<140> 10/557,602  
<141> 2005-11-22  
<150> PCT/JP04/07321  
<151> 2004-05-21  
<150> Japan 2003-146188  
<151> 2003-05-23  
<160> 15  
<170> PatentIn version 3.3  
<210> 1  
<211> 10  
<212> PRT  
<213> Artificial  
<220>  
<223> fragment peptide  
<400> 1

Arg Gly Asp Ser Val Val Tyr Gly Leu Arg  
1 5 10

<210> 2  
<211> 17  
<212> PRT  
<213> Artificial  
<220>  
<223> Description of Artificial Sequence: 2k1 peptide  
<400> 2

Val Asp Thr Tyr Asp Gly Arg Gly Asp Ser Val Val Tyr Gly Leu Arg  
1 5 10 15

Ser

<210> 3  
<211> 17  
<212> PRT  
<213> Artificial  
<220>  
<223> Description of Artificial Sequence: M5 peptide

&lt;400&gt; 3

Cys Val Asp Val Pro Asn Gly Arg Gly Asp Ser Leu Ala Tyr Gly Leu  
 1 5 10 15

Arg

<210> 4  
 <211> 20  
 <212> DNA  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> primer

<400> 4  
 accacagtcc atgccatcac 20

<210> 5  
 <211> 21  
 <212> DNA  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> primer

<400> 5  
 tccaccaccc ctgttgctgt a 21

<210> 6  
 <211> 20  
 <212> DNA  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> primer

<400> 6  
 tggaagctac ttaggctact 20

<210> 7  
 <211> 20  
 <212> DNA  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> primer

<400> 7  
 tcccacgact tcggtagtat 20

<210> 8  
 <211> 30  
 <212> DNA  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> primer  
 <400> 8  
 aaaggctgca gctgtccac atggacgaag 30  
 <210> 9  
 <211> 30  
 <212> DNA  
 <213> Artificial  
 <220>  
 <223> primer  
 <400> 9  
 tttagagaga tattcttcac agccccaaa 30  
 <210> 10  
 <211> 22  
 <212> DNA  
 <213> Artificial  
 <220>  
 <223> primer  
 <400> 10  
 gaacaaaggc aaggctaact ga 22  
 <210> 11  
 <211> 22  
 <212> DNA  
 <213> Artificial  
 <220>  
 <223> primer  
 <400> 11  
 aacataacaa catctgggca at 22  
 <210> 12  
 <211> 30  
 <212> DNA  
 <213> Artificial  
 <220>  
 <223> primer  
 <400> 12  
 tagggatccc tcccggtgaa agtgactgat 30  
 <210> 13  
 <211> 29  
 <212> DNA  
 <213> Artificial  
 <220>  
 <223> primer

<400> 13  
gtctcgagtt agttgacctc agaagatga 29

<210> 14  
<211> 30  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer

<400> 14  
aacctcgagt tacctcagtc cataagccaa 30

<210> 15  
<211> 30  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220>  
<223> primer

<400> 15  
cagggatcct caaagtctag gagtttccag 30